

616-002.3:616-035
0-62

0-62 . : /
 . . . , — -
 : , 2020. — 319 . : .
ISBN 978-5-299-01007-7
 , -
 - , -
 , -
 . ,
 ,
 ,
 .
 - , -
 , , - .

616-002.3:616-035

	.....	11
(. . .).....		13
.....		14
1.	- -	
	-	
(. . . , . . . , . . .).....		16
1.1.	.....	16
1.1.1.	.....	16
1.1.2.	.....	18
1.1.3.	.....	21
1.1.4.	....	22
1.2.	-	
	(. . .).....	27
1.2.1.		
-	.....	29
1.2.2.	- -	
	.....	31
1.2.3.	« »	33
	.....	35
2.	-	
	(. . .).....	36
2.1.	.....	36
2.2.	.....	37
2.3.	, , -	
	.....	40
2.4.	.....	43
2.5.	.....	45
2.6.	.....	47
2.6.1.	.....	49
	.....	51
3.	- -	
(. . . , . . . , . . .).....		52
3.1.	.....	52

3.2.		53
3.3.	()	
	.....	56
3.4.		-
		57
	.....	77
4.		-
	-	-
	.....	80
4.1.		
	(. . , . . , . . ,	
. 3.	).....	80
4.1.1.		80
	4.1.1.1.	-
		80
	4.1.1.2.	-
		87
4.1.2.		90
	4.1.2.1.	-
	(,).....	91
	4.1.2.2.	
	.....	92
	4.1.2.3.	....
		97
	4.1.2.4.	-
	.....	100
4.2.		-
		-
	(. . , . . , . .)..	105
4.2.1.	-	-
	.....	105
4.2.2.		-
		107
4.2.3.		
	.....	110
4.2.4.	.....	111
4.2.5.	.....	112

4.2.6.	.....	115
4.2.7.	.....	116
4.2.8.	.....	118
4.3.		
	, (. . , . . ,).....	126
	. 4.1.....	131
	. 4.2.....	133
	. 4.3.....	133
5.	- - (. .)...	134
5.1.	- -	134
5.2.	- -	135
5.3.	-	136
5.4.	.....	137
5.5.	- 139	
5.6.	-	139
6.	- (. . - , . . , . .).....	141
	.....	153
7.	(. . , . . , . . -).....	156
	.....	180
8.	(. . , . . , . . , . . - , . .).....	182
8.1.	-	182

8.2.	-	183
8.3.	.....	188
8.4.	-	190
8.5.	-	200
	.....	218
9.		
(. . , . . , . .) .		222
9.1.	.	224
9.2.	, ,	237
	.....	265
10.		
	-IgG (. . , . . , . . -)	269
10.1.	« -IgG»	269
10.2.	« - -IgG»	276
	.....	299
11.		
	, -	301
11.1.	(. . - , . . , . .) .	301
	(, , , ,) .	310
11.2.	- () .	318